TECNOMED 2000
electromedicina

Entrenador de DESA modelo HeartOn T10 de la firma MEDIANA

Características principales:

- El HeartOn T10 permite simular una descarga de desfibrilación sin que la misma sea real, garantizando la seguridad de los usuarios durante el entrenamiento.
- El HeartOn T10 puede ser utilizado con un mando a distancia infrarrojo que permite al monitor cambiar los escenarios de enseñanza durante el entrenamiento y modificar el volumen de los avisos de voz, entre otros.
- El HeartOn T10 está pre-configurado con 10 escenarios de entrenamiento que simulan episodios de parada cardiaca reales. Estos escenarios han sido diseñados de acuerdo a programas de entrenamiento de reconocido prestigio nacional e internacional.
- Tres de los 10 escenarios pueden ser cambiados por el usuario mediante el software de PC. El HeartOn T10 puede ser conectado al PC mediante un puerto serie.
- Mensajes de voz en castellano y avisos luminosos que guían al usuario en la maniobra de RCP
- Batería recargable 2200mAh Li-ion
- En conformidad con las últimas recomendaciones de RCP 2010

TECNOMED 2000
C/ Palos de la Frontera, 4 – 28012 – Madrid
Tel: 91.530.0117 Fax: 91.539.0624 E-mail: admin.2000@tecnomed2000.com
www.tecnomed2000.com

TÜVRheinland CERT ISO 9001

Detalle de Escenarios:

	Escenario 1	Escenario 2	Escenario 3	Escenario 4	Escenario 5
1	Verificación de la conciencia del paciente	Verificación de la conciencia del paciente	Verificación de la conciencia del paciente	Verificación de la conciencia del paciente	Verificación de la conciencia del paciente
2	Llamar a Emergencias	Llamar a Emergencias	Llamar a Emergencias	Llamar a Emergencias	Llamar a Emergencias
3	Abrir vías respiratorias	Abrir vías respiratorias	Abrir vías respiratorias	Abrir vías respiratorias	Abrir vías respiratorias
4	Verificar respiración	Verificar respiración	Verificar respiración	Verificar respiración	Verificar respiración
5	Colocar electrodos	Colocar electrodos	Colocar electrodos	Colocar electrodos	Colocar electrodos
6	No toque al paciente	No toque al paciente	Electrodos mal conectados	No toque al paciente	No toque al paciente
7	Analizando ritmo cardiaco	Analizando ritmo cardiaco	No toque al paciente	Analizando ritmo cardiaco	Analizando ritmo cardiaco
8	Simulando ritmo de descarga	Simulando ritmo de descarga	Analizando ritmo cardiaco	Simulando ritmo de descarga	Simulando ritmo de descarga
9	Descarga	Descarga	Simulando ritmo de descarga	Descarga	RCP (30:2; 5 ciclos)
10	RCP (30:2; 5 ciclos)	RCP (30:2; 5 ciclos)	Descarga	RCP (30:2; 5 ciclos)	
11	No toque al paciente	Repita 3 veces Nº 6 a 10	RCP (30:2; 5 ciclos)	No toque al paciente	
12	Analizando ritmo cardiaco	No toque al paciente	No toque al paciene	Analizando ritmo cardiaco	
13	Simulando ritmo no desfibrilable	Analizando ritmo cardiaco	Analizando ritmo cardiaco	Simulando ritmo no desfibrilable	
14	RCP (30:2; 5 ciclos)	Simulando ritmo no desfibrilable	Simulando ritmo no desfibrilable	RCP (30:2; 5 ciclos)	
15		RCP (30:2; 5 ciclos)	RCP (30:2; 5 ciclos)	No toque al paciente	
16				Analizando ritmo cardiaco	
17				Simulando ritmo de descarga	

TECNOMED 2000
C/ Palos de la Frontera, 4 – 28012 – Madrid
Tel: 91.530.0117 Fax: 91.539.0624 E-mail: admin.2000@tecnomed2000.com
www.tecnomed2000.com

TÜVRheinland CERT ISO 9001

18	
19	

Descarga
RCP (30:2; 5 ciclos)

	Escenario 6	Escenario 7	Escenario 8	Escenario 9	Escenario 10
1	Verificación de la conciencia del paciente	Verificación de la conciencia del paciente	Verificación de la conciencia del paciente	Verificación de la conciencia del paciente	Verificación de la conciencia del paciente
2	Llamar a Emergencias	Llamar a Emergencias	Llamar a Emergencias	Llamar a Emergencias	Llamar a Emergencias
3	Abrir vías respiratorias	Abrir vías respiratorias	Abrir vías respiratorias	Abrir vías respiratorias	Abrir vías respiratorias
4	Verificar respiración	Verificar respiración	Verificar respiración	Verificar respiración	Verificar respiración
5	Colocar electrodos	Colocar electrodos	Colocar electrodos	Colocar electrodos	Colocar electrodos
6	No toque al paciente	No toque al paciente	Electrodos mal conectados	No toque al paciente	Simulando artefacto por movimiento
7	Analizando ritmo cardiaco	Analizando ritmo cardiaco	No toque al paciente	Analizando ritmo cardiaco	No toque al paciente
8	Simulando ritmo desfibrilable	Simulando ritmo desfibrilable	Analizando ritmo cardiaco	Simulando ritmo desfibrilable	Analizando ritmo cardiaco
9	Descarga	Descarga	Simulando ritmo desfibrilable	Descarga	Simulando ritmo desfibrilable
10	RCP (30:2); 5 ciclos)	RCP (30:2); 5 ciclos)	Descarga	RCP (30:2); 5 ciclos)	Descarga
11	No toque al paciente	No toque al paciente	RCP (30:2); 5 ciclos)		RCP (30:2); 5 ciclos)
12	Analizando ritmo cardiaco	Analizando ritmo cardiaco	No toque al paciente		No toque al paciente
13	Simulando ritmo desfibrilable	Simulando ritmo desfibrilable	Analizando ritmo		Analizando ritmo
14	Descarga	Descarga	Simulando ritmo desfibrilable		Simulando ritmo desfibrilable
15	RCP (30:2; 5 ciclos)	RCP (30:2; 5 ciclos)	Descarga		RCP (30:2; 5 ciclos)
16	No toque al paciente	No toque al paciente	RCP (30:2; 5 ciclos)		Batería Baja
17	Analizando ritmo cardiaco	Analizando ritmo cardiaco	No toque al paciente		
18	Simulando ritmo no desfibrilable	Simulando ritmo no desfibrilable	Analizando ritmo cardiaco		
19	RCP (30:2; 5 ciclos)	RCP (30:2; 5 ciclos)	Simulando ritmo no desfibrilable		

20		No toque al paciente	RCP (30:2; 5 ciclos)
21		Analizando ritmo cardiaco	
22		Simulando ritmo no desfibrilable	
23		Descarga	
24		RCP (30:2; 5 ciclos)	
25		No toque al paciente	
26		Analizando ritmo cardiaco	
27		Simulando ritmo no desfibrilable	
28		RCP (30:2; 5 ciclos)	

Características Técnicas HeartOn T10:

- Alimentación: DC 11.1V / 3 x batería de botón recargable Li-ion 2200mAh
  DC 15V / adaptador DC 15V, 1.5A
- Tamaño: 314mm x 259mm x 109mm
- Peso: 1.9 Kg
- Corriente estática: <5uA
- Corriente máxima: <500mA

Características Técnicas Mando a distancia:

- Alimentación: DC 3V / batería de botón
- Corriente estática: <5uA
- Corriente máxima: <10Ma

Accesorios incluidos:

- 1 x HeartOn T10
- 1 x Mando a distancia
- 1 x Electrodos adulto de entrenamiento (pueden ser utilizados 100 veces)
- 1 x Manual de usuario en castellano
- 1 x Bolsa de transporte
- 1 x Adaptador AC
- 1 x Batería
- 1 x CD con software para entrenamiento DESA (Opcional)